

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325136
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraču SI (GZW): 112 / 352
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201079201

Datum rođenja: 18.07.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 119 / 352
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	82	98	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	92	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	98	-1	36
	fitnes	g	99	0	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	86	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	7	88	52	-26	41
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	87	3.9	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	1.1	86	2.1	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	87	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	86	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	36
	randman	g	94	0	76	97	-1	36
	klase mesa	g	99	0	75	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	96	0	38
	perzistencija	g	96	1	87	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	85	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	1	81	100	0	38
	protok mlijeka	g	103	-1	87	101	0	38
	mastitis	g	98	1	68	100	1	36
	ciste	g	98	-2	70	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	75	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	98	-1	73	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	107	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	106	1	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	1	85	101	0	38
	visina križa	g	112	0	80	106	0	38
	duljina leđa	g	107	0	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	113	1	74	110	0	37
	dubina trupa	g	109	0	73	108	-1	37
	položaj zdjelice	g	110	-1	77	108	0	38
	kut skoč. zgloba	g	88	1	78	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	97	0	38
	putice	g	109	0	73	109	0	37
	visina papaka	g	114	0	66	111	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201325136**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **112 / 352**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201079201**

Datum rođenja: **18.07.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **119 / 352**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	105	-1	38
	susp. ligament	g	95	0	72	94	0	37
	dubina vimena	g	104	1	80	100	0	38
	duljina sisa	g	112	0	83	104	0	38
	debljina sisa	g	97	0	75	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	96	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	76	95	1	37

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima